特許協力条然

PCT

REC'D 0 1 JUL 2004 WIPO PCT

特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

			·		
出題人又は代理人 の事類記号 PCT-03Z-132	今後の手続きに	ついては、様式PCT	/IPEA/41	6を参照する。	こと。
国際出願番号 PCT/JP03/16832	国際出願日(日.月.年)	25. 12. 2003	優先日(日.月.年)	27. 12. 2002	2
国際特許分類 (IPC)					
Int. cl	⁷ G09G3/36, 3/20), G02F1/133			
出願人 (氏名又は名称) 三洋質	1機株式会社			,	
1. この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条(PCT36条)の	うこの国際予備審 ご規定に従い送付	査機関で作成された国際 する。	祭予備審査報告では	ある。	
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	_	3 ~-	ジからなる。		
3. この報告には次の附属物件も添付される	いている。 ページで	ある。	•	·	-
□ 補正されて、この報告の基礎 囲及び/又は図面の用紙(F	をとされた及び/ CT規則70.167	又はこの国際予備審査機 なび実施細則第607号	機関が認めた訂正を 参照)	さ含む明細書、	請求の範
第1欄4.及び補充欄に示し 国際予備審査機関が認定した	<i>・</i> たよりに、出願□ - 差 替え用紙	時における国際出願の関	開示の範囲を超えた	:補正を含むも	らのとこの
 b					
配列表に関する補充欄に示すよ	うに、コンピュ・	ータ読み取り可能な形式	(電子媒体) (電子操体) (電	体の種類、数	を示す)。
ブルを含む。(実施細則第80	2号参照)	113.07,00	(1年の日間が)(数人)(6	にのりなた民選	1907-
		`			
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	含む。		•		•
第 I 柳 国際予備審査報告	与の基礎				
□ 第Ⅱ欄 優先権 □ 第Ⅲ欄 新規性、進歩性)		a — Ale tot i		•	
し」 泉17 惻 免明の単一性の2	で如	可能性についての国際			i
図 第V欄 PCT35条(2)	に規定する新規ト	生、進歩性又は産業上の	利用可能性につい	ての見解、そ	れを裏付
けるための文献 》 第VI 概 ある種の引用文献	くい記号			•	
□ 第VI欄 国際出願の不備					
□ 第四欄 国際出願に対する	5意見				
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
国際予備審査の請求告を受理した日			<i>"</i>		
19. 05. 2004		国際予備審査報告を	作成した日 11.06.2004		
名称及びあて先					
日本国特許庁 (IPEA/JP)		特許庁審査官(権限	のある職員)	· 2 G	9509
郵便番号100-8915 東京都千代田区限が関三丁目4番	2 E.	資本 禎	広 .		
		電話番号 03-3	581-1101	内線 322	2.6
		1		FINA C Z Z	

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/16832

第 I 欄 報告の基礎	
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか	か、国際出願の言語を基礎とした。
□ この報告は、	を基礎とした。
「た左骨を角板は、この報告において「出腹時」とし、この 	条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され D報告に添付していない。)
※ 出願時の国際出願事類	•
明細書 第 ページ、 第 ページ*、 第 ページ*、	出願時に提出されたもの
請求の範囲 第	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの
第	付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
第ページ/図	出願時に提出されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。	·
3. 補正により、下記の書類が削除された。	•
□ 明細書 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載する	ページ 項 ページ/図
たくされたものと話められるので、その補正がさ 	添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超れなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
□ 明細書 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載す	ページ 項 ページ/図
* 4. に該当する場合、その用紙に"superseded"と記ノ	人されることがある。

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/16832

10月日に関する国			PCT/JP03/16	. 6 3 2
V 欄 新規性、進歩性又は産業_ それを裏付ける文献及び記	ヒの利用可能性について 説明	の法第12条 (PCT35	5条(2)) に定める見解、	
見解				
. 1				•
新規性 (N)	請求の範囲 <u>1-7</u> 請求の範囲			有
	明米ツ靼四			無
進歩性(İS)	請求の範囲 1-7			有
	請求の範囲			
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-</u> 7			有
	請求の範囲			無
文献及び説明(PCT規則7	/0 7)			
		1吹曲木却上が引用	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ري ټوريا⊷ا
請求の範囲1-7に記載 記載されておらず、当	きないた 無明は、医学該技術分野の専門	除調金報音で対用 門家にとって自明で	されたいすれの又 ざもない。	献にも

•				
	٠.			
	•			
				•
		•		
		7		
		•		
•				
	•			•

PATENT COOPERATION TREATY



PCT

517766

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY (Chapter II of the Patent Cooperation Treaty)

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference PCT-03Z-132	FOR FURTHER ACTION	See Form PCT/IPEA/416	
International application No.	International filing date (day	i de la companya de	200
PCT/JP2003/016832	25 December 2003 (2	5.12.2003) 27 December 2002 (27.12.20	102)
International Patent Classification (IPC) or n G09G 3/36, 3/20, G02F 1/133	ational classification and IPC		
Applicant	SANYO ELECTRIC	CO., LTD.	
This report is the international preli- Authority under Article 35 and trans		ablished by this International Preliminary Examining ling to Article 36.	
2. This REPORT consists of a total of		ding this cover sheet.	•
3. This report is also accompanied by			
a. (sent to the applicant and	l to the International Bureau)	a total of sheets, as follows:	
sheets of the desc and/or sheets cor Administrative Is	taining rectifications authoriz	gs which have been amended and are the basis of this ed by this Authority (see Rule 70.16 and Section 607	report of the
sheets which sup beyond the discl Supplemental Bo	osure in the international appl	ch this Authority considers contain an amendment that ication as filed, as indicated in item 4 of Box No. I at	it goes nd the
b. (sent to the Internation	nal Bureau only) a total , containing a ndicated in the Supplemental	of (indicate type and number of electronic carra sequence listing and/or tables related thereto, in con Box Relating to Sequence Listing (see Section 802	nputer
4. This report contains indications rela	ating to the following items:		
Box No. I Basis of the r	eport		
Box No. II Priority			
Box No. III Non-establish	nment of opinion with regard t	o novelty, inventive step and industrial applicability	
Box No. IV Lack of unity	of invention		
	tement under Article 35(2) wi explanations supporting such	th regard to novelty, inventive step or industrial applic statement	ability;
Box No. VI Certain docu	ments cited		
Box No. VII Certain defec	ets in the international applicat	ion	
Box No. VIII Certain obse	rvations on the international a	pplication	
Date of submission of the demand	Dat	e of completion of this report	
19 May 2004 (19.05.	2004)	11 June 2004 (11.06.2004)	
Name and mailing address of the IPEA/JP	Aut	horized officer	
Facsimile No.	Tel	ephone No.	

Translation

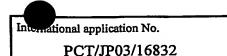
International application No.

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY

PCT/JP2003/016832

Box No.	I	Basis of the report
		to the language, this report is based on the international application in the language in which it was filed, unless adicated under this item.
	This whic	report is based on translations from the original language into the following language, the is language of a translation furnished for the purpose of:
-		international search (under Rules 12.3 and 23.1(b))
		publication of the international application (under Rule 12.4)
		international preliminary examination (under Rules 55.2 and/or 55.3)
furnis and a	hed to re not	d to the elements of the international application, this report is based on (replacement sheets which have been to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to in this report as "originally filed" annexed to this report):
		international application as originally filed/furnished
		escription: s . as originally filed/furnished
	page	
	page:	received by this Authority on
		s , as originally filed/furnished
	page page	
	page	
	page	
	page	drawings: , as originally filed/furnished
	page	
	page	
		quence listing and/or any related table(s) – see Supplemental Box Relating to Sequence Listing.
	H 200	quence listing allow any related table(s) — see supplemental box relating to boduence bisting.
3.	The	amendments have resulted in the cancellation of:
•		the description, pages
·		the claims, Nos.
		the drawings, sheets/figs
		the sequence listing (specify):
		any table(s) related to sequence listing (specify):
4.	mad	s report has been established as if (some of) the amendments annexed to this report and listed below had not been le, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box le 70.2(c)). I the description, pages the claims, Nos the drawings, sheets/figs
		the sequence listing (specify):
		any table(s) related to sequence listing (specify):
* If ite	m 4 a	applies, some or all of those sheets may be marked "superseded."





	nder Article 35(2) with regar ions supporting such stateme	d to novelty, inventive step or industrial ent	applicability;
Statement			
Novelty (N)	Claims	1-7	YES
	Claims		· NO
Inventive step (IS)	Claims	1-7	YES
nivenave sup (15)	Claims		NO
V 1 . 1 1 10 - 1 10 - 1 10 - 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1		1.5	YES
Industrial applicability (IA)	Claims	1-7	NO
	Craums		
Citations and explanations (Rule 7	(0.7)		
vious to a party skilled in	the art.		
·			
			,
			•
· .			,
			·
			·
	· ,		